

سلسلة شرح إصدارات الكمي الجديدة

أستاذ شوقي محمد

الملف المائة وستة
وخمسون
{محلولة}



0536345328

سؤال 1 قارن بين:

- القيمة الثانية: ٤ (٥ - ٣)

- القيمة الأولى: ٤ X ٥ - ٣

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0536345328

د المعطيات غير كافية

سؤال 2

إذا كان النسبة بين عمر الابن الي عمر ابيه الان

١ : ٤ وبعد ١٠ سنوات تصبح النسبة بينهما ٢ : ٥ ،

ما عمر الاب الان؟

٥٠ د

٤٠ ج

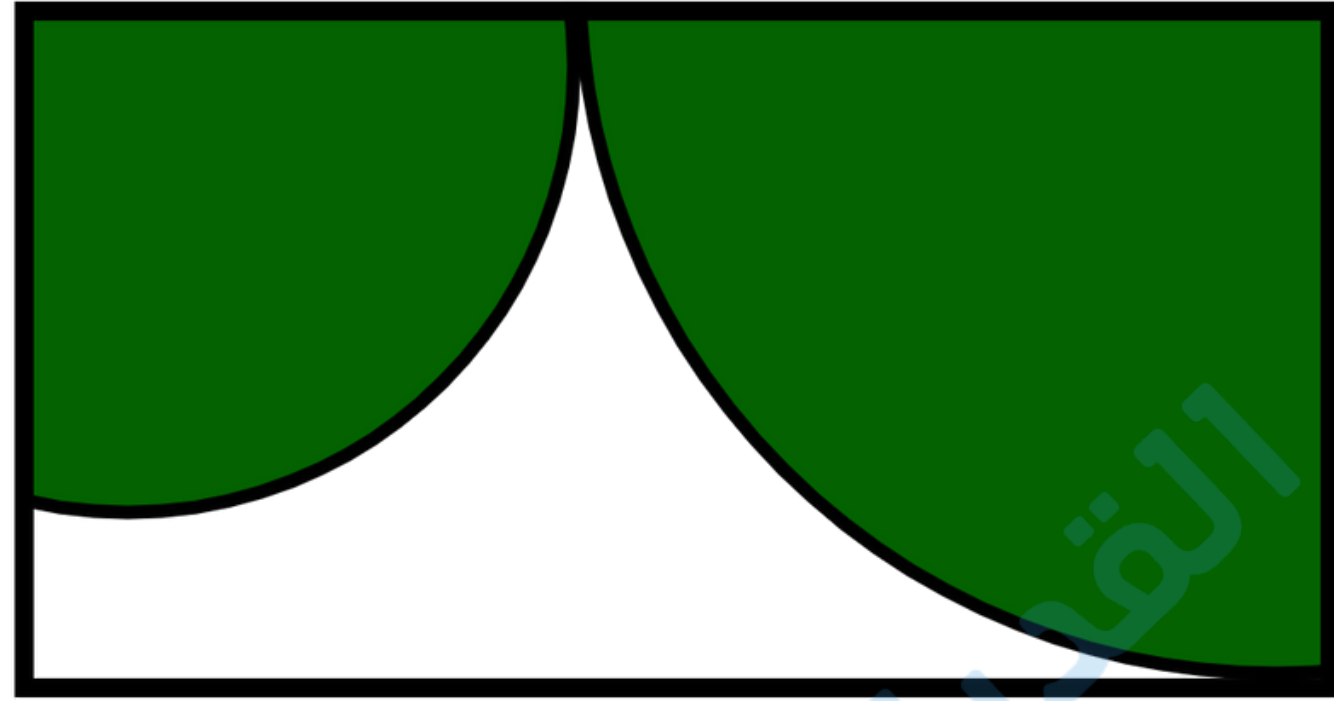
٣٠ ب

٢٠ ا

0536345328

سؤال 3

الشكل التالي:



رباعي دائرتين داخل مستطيل
إذا كان مساحة الدائرة الكبرى = ١٦ ط سم^٢،
مساحة الدائرة الصغيرة = ٤ ط سم^٢
أوجد مساحة الجزء الغير المظلل

أ ٢٤-٥ ط ب ٢٤-٢٠ ط

ج ٤٨-٥ ط د ٤٨-١٠ ط

0536345328

سؤال 4

عدد عشرائته ثلث آحاد ومجموع الآحاد والعشرات = ١٢،

ما هذا العدد؟

أ ١٣

ب ٣٩

ج ٢٦

د ٩٣

0536345328

سؤال 5

إذا كان $s < 4$ قارن بين:

$\frac{s-1}{4}$

- القيمة الثانية:

$\frac{4}{s-1}$

- القيمة الأولى:

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 6 قارن بين:

- القيمة الثانية: $\frac{79}{100}$

- القيمة الأولى: ٠,٨

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان 0536345328

د المعطيات غير كافية

د ٢

ج ٥,٠

ب ٢,٠٠

أ ٢,٠

$$\begin{array}{r} 1,1 \\ \hline 5,0 \\ \hline \end{array} = \begin{array}{c} \text{.....} \end{array}$$

0536345328

سؤال 8 قارن بين:

- القيمة الأولى: $\sqrt{\frac{1}{2}} + \sqrt{\frac{1}{2}}$ - القيمة الثانية: ١

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

ما العدد الذي يزيد عن مثلي العدد ٨ بمقدار ٨؟

أ ١٠

ب ١٦

ج ١٠

د ١٠

0536345328

سؤال 10 قارن بين:

- القيمة الأولى: $(10)^3 + (10)^5 + (10)^2$ - القيمة الثانية: ٣٥٠

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

احسب قيمة:

$$\sqrt[4]{\frac{4}{3}} \times \sqrt[4]{\frac{4}{3}}$$

أ ٣

ب ٩

ج ٢٧

د ٨١

0536345328

إذا كان النسبة الطبيعية لنسبة

السكر في التمر من ٥٠٪ - ٦٩٪،

ما النوع الذي نسبته مرتفعه عن

النسبة الطبيعية؟

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥٪
السكري	٧٠٪
خلاص	٥٠٪
صقعي	٦٨٪
دقل	٢٥٪

ب السكري

أ برحي

د صقعي

ج خلاص

0536345328

ما الصنفان اللذان مجموع

نسبة السكر فيهما يساوي نسبة

السكر في تمر السكري

نوع التمر	نسبة السكر
برحي	٤٥%
السكري	٧٠%
خلاص	٥٠%
صقعي	٦٨%
دقل	٢٥%

أ برحي ودقل ب خلاص ودقل

ج خلاص وبرحي د صقعي ودقل

0536345328

سؤال 14 تفاحة قسمت الي نصفين وقسم كل نصف الي ٣ اجزاء

متساوية، قارن بين:

- القيمة الأولى: نسبة الجزء الواحد
- القيمة الثانية: $\frac{1}{6}$

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

اوجد الوسيط للقيم: ٦,٥٥,٧,١٣,٤,٦٥

أ ٧

ب ١٠

ج ١١

د ١٣

0536345328

أوجد رقم احاد ناتج: $(1+2+3+\dots+10)^3$

أ

♦

ب

٢

ج

٥

د

٧

0536345328

إذا كان $٢ \geq ج$ ، قارن بين:

$$\frac{ج^٢}{٩}$$

-القيمة الثانية :

$$\frac{ج^٣}{٩}$$

-القيمة الأولى :

أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

إذا كان وزن ملعقة عسل ٢٠ جرام، كم ملعقة عسل

في ١ كيلوجرام؟

أ ٢٠

ب ٣٠

ج ٤٠

د ٥٠

0536345328

سؤال 19 يستطيع عامل بناء جدارين في ٢٤ ساعة وعامل آخر

يستطيع بناء جدارين في نفس المدة فإذا عملا معا لبناء جدار واحد، كم يستغرقون لإنهائه؟

د ٦

ج ١٢

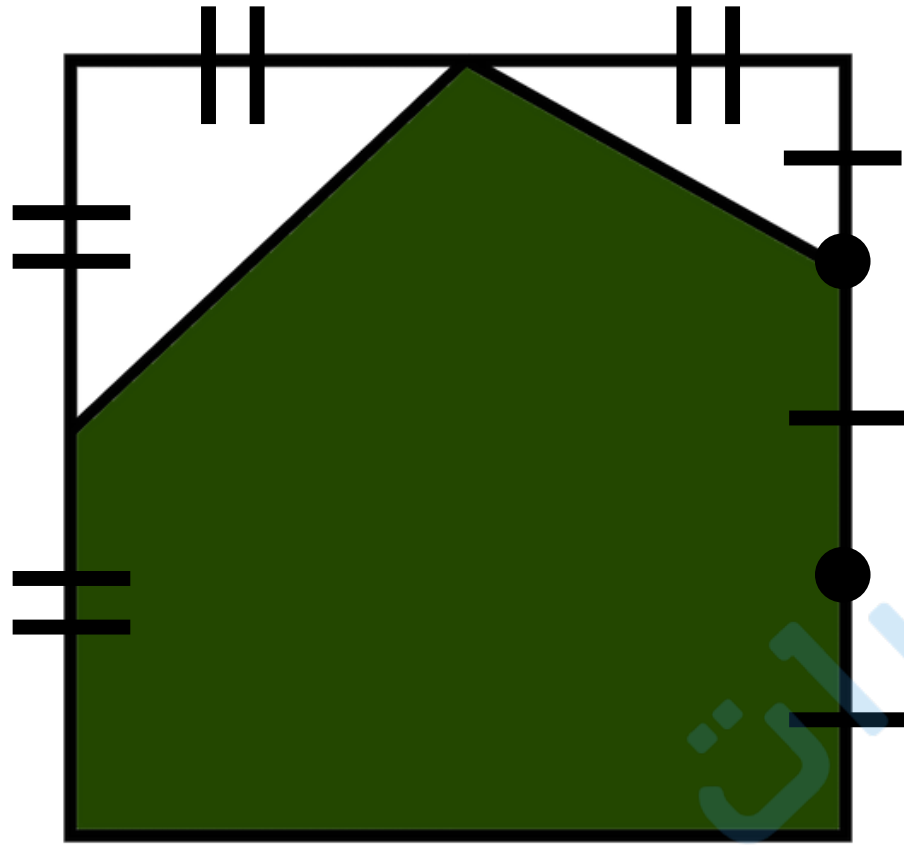
ب ٢٤

أ ٤٨

0536345328

الشكل التالي: مربع

ما نسبة مساحة الجزء المظلل الي الشكل؟



ب

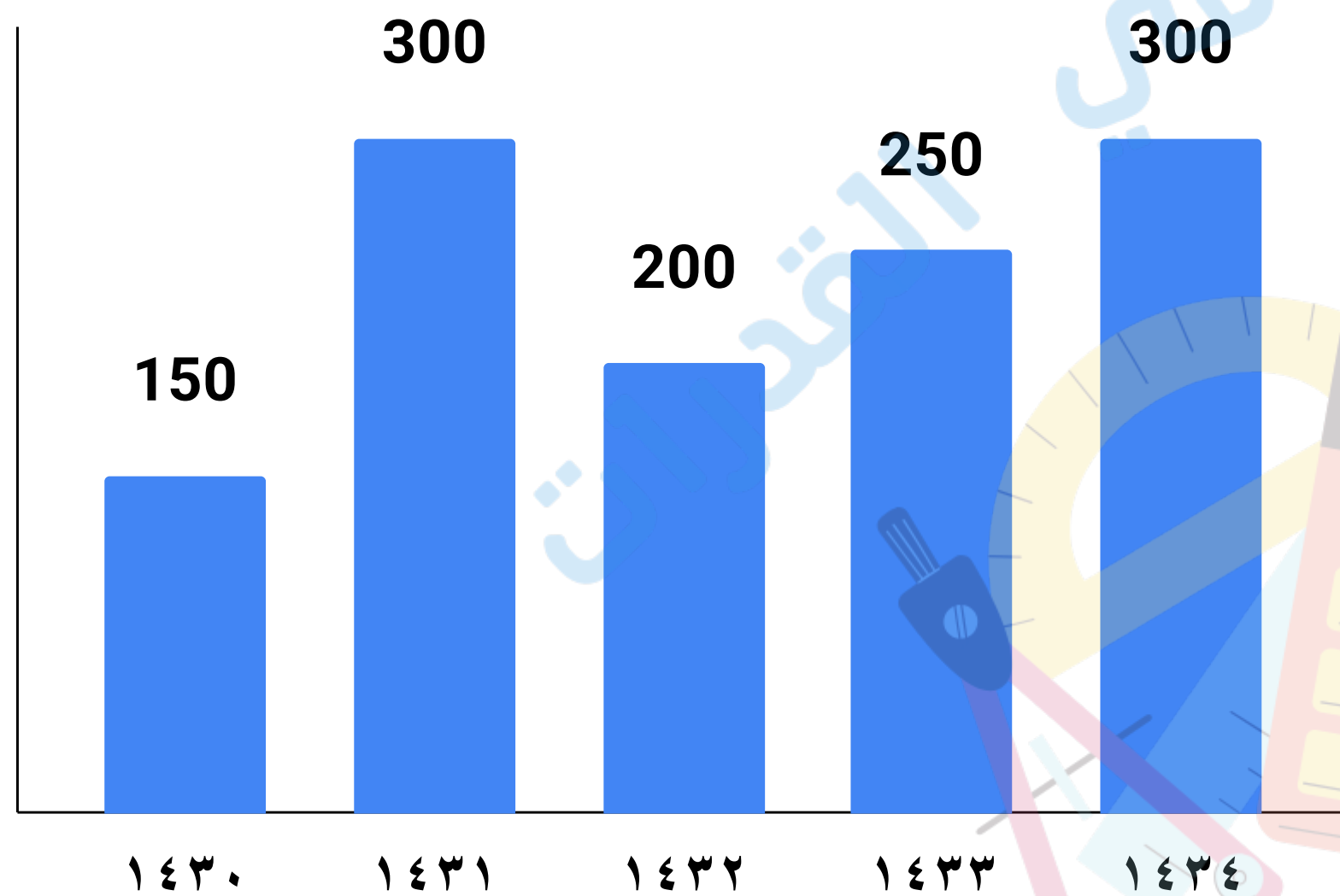
أ $\frac{3}{4}$

د

ج $\frac{1}{8}$

0536345328

سؤال 21 اوجد نسبة عام ١٤٣٠ الي المجموع الكلي



ب ١٢٪

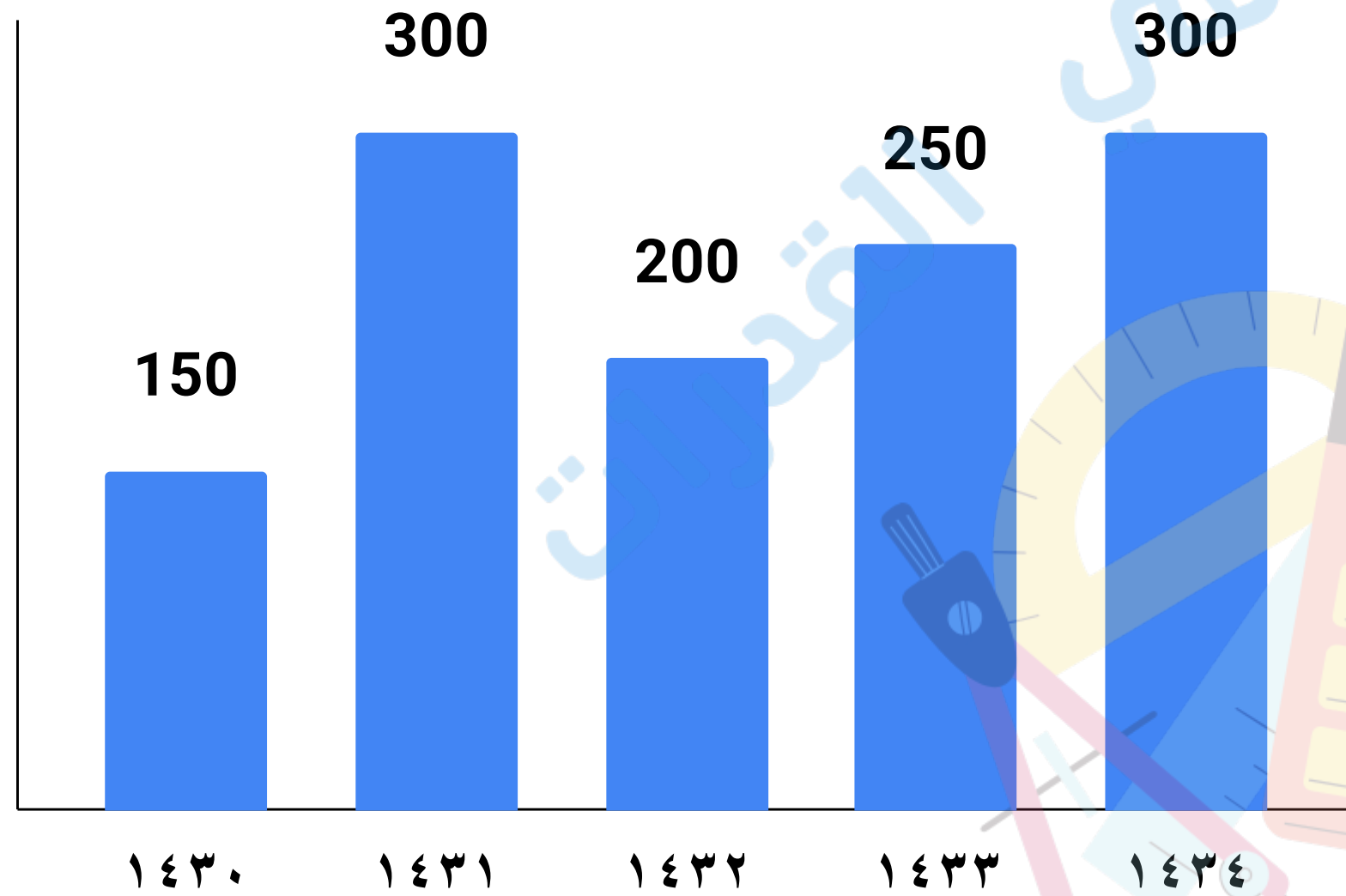
د ١٥٪

أ ١٠٪

ج ١٢,٥٪

0536345328

اوجد نسبته عامي ١٤٣٠ ، ١٤٣٣ الي المجموع الكلي



ب ١:٢

أ ٢:١

د ١:٣

ج ٣:١

0536345328

- القيمة الأولى : $100 \times \frac{4}{5}$

- القيمة الثانية : $240 \times \frac{1}{3}$



أ القيمة الأولى أكبر

ب القيمة الثانية أكبر

ج القيمتان متساويتان

د المعطيات غير كافية

0536345328

سؤال 24 جهاز سعرة ١٨٠٠ ريال وينقص سعرة ٢٠٠ ريال كل عام، كم

سعرة بعد ٧ سنوات؟

أ ٣٠٠

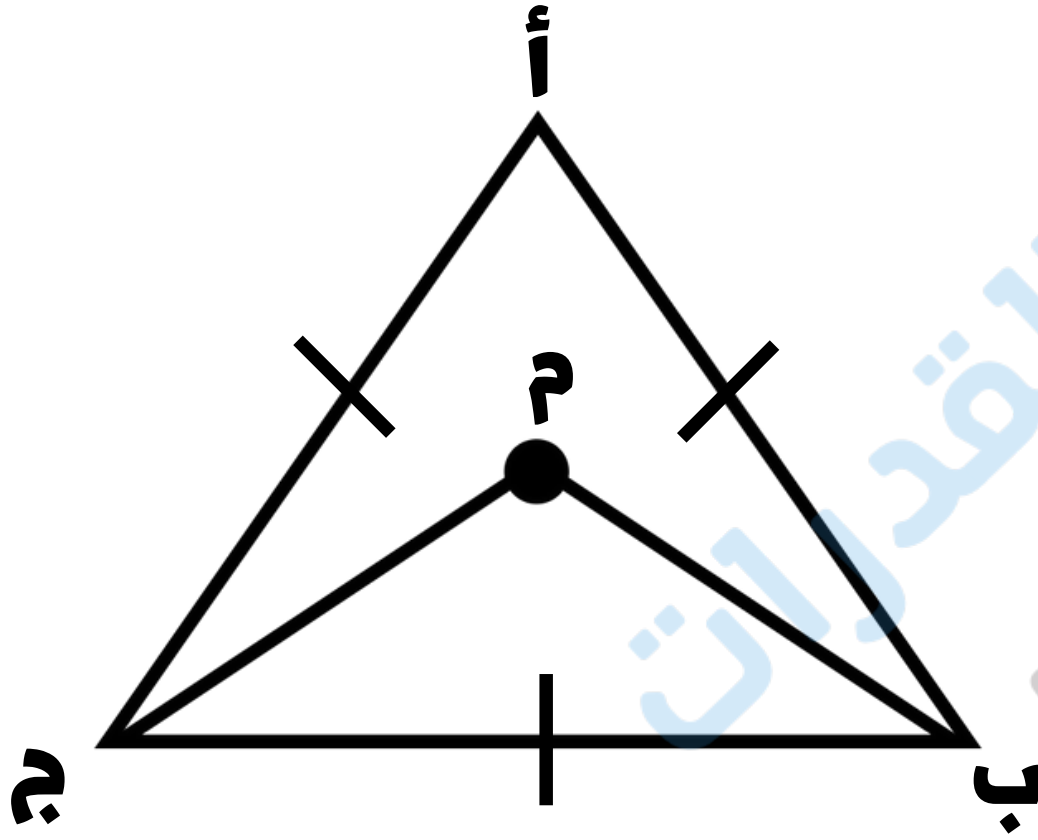
ب ٤٠٠

ج ٥٠٠

د ٦٠٠

0536345328

في الشكل التالي: $\triangle$ أ ب ج متطابق الأضلاع



م ب ينصف $\angle$ أ ب ج

م ج ينصف $\angle$ أ ب ج

اوجد $\angle$ ق (م)

ب ٦٠

أ ٣٠

د ١٢٠

ج ٩٠

0536345328